特許協力条約に基づく国際出願

願 書

	受理官庁記入欄 —————
国際出願番号	
国際出願日	/PCI\
	05 5 02
(受付印)	00,0,03
	受領印
UE LTHAM LONGER	

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処 理されることを請求する。	(受付印)	受領印	
	出願人又は代理人の御類記号 (希望する場合、最大 1 2字) 1	488	
第I欄 発明の名称			
二環性ピリミジン誘導体			
第11 欄 出願人 この間に記載した者は、発明者でもある	•		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あ	あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号:	
協和醱酵工業株式会社		03-3282-0036	
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.		03-3282-1527	
〒100-8185 日本国東京都千代田区大手町-	一丁目6番1号	加入電信番号:	
6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo	100-8185 Japan		
		出願人登録番号:	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	
	所 <i>(国名)</i> : 日本国 JP 		
相定国についての出限人である:	くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
第Ⅲ欄 その他の出願人又は発明者		·	
氏名 (名称) 及びあて名:(姓・名の順に配載:法人は公式の完全な名称を記載:あ 新井 仁 ARAI Hitoshi	って名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:	
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町下出	上狩 1188	出願人のみである。	
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究所	内	₩ 出願人及び発明者である。	
c/o Pharmaceutical Research Institute			
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.			
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun	, Shizuoka	出願人登録番号:	
411-8731 Japan	·		
国籍(国名): 日本国 JP ベ 住所	^{所 (国名)} : 日本国 J P		
この概に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除	くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
✓ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。 ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓			
第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名	i ,		
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:	代理人 共通の	の代表者	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あ	って名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号:	
		ファクシミリ番号:	
		加入電信番号:	
		代理人登録番号:	
	·		
通知のためのあて名:代理人又は共通の代衷者が選任されておらず、上記枠内は	こ特に通知が送付されるあて名を記載して!	いる場合は、レ印を付す。	

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2001年3月版)

第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者		
この銃薬を使用しないときは、この用紙を顕音に含めないこと。		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載; ま		この側に記載した者は 次に該当する:
作的 務 MAISUMUKA Isutomu		
〒590-8554 日本国大阪府堺市高須町一丁1	. 番53号	
協和醱酵工業株式会社 堺研究所内	.	✓ 出願人及び発明者である。
c/o Sakai Research Laboratories		発明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは、</i>
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	500 0554 1.	以下に記入しないこと)
1-53, Takasu-cho 1-cho, Sakai-shi, Osaka 5	590-8554 Japan	出願人登録番号:
国籍(国名): 日本国 JP 住	所 (国名): 日本国 JP	
この欄に記載した者は、次の	くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;ま		この欄に記載した者は 次に該当する:
石田 広志 ISHIDA Hiroshi	·	出願人のみである。
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町下土	. 1	
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究所	[内]	出願人及び発明者である。
c/o Pharmaceutical Research Institute	· [発明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは</i> 、
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD. 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun,	Chiavala	以下に記入しないこと)
411-8731 Japan	, Snizuoka	出願人登録番号:
		•
	^{所(国名)} : 日本国 JP 	·
指定国についての出願人である:	くすべての指定国	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あ		この棚に記載した者は 次に該当する:
山浦 洋介 YAMAURA Yosuke		出願人のみである。
〒100-8185 日本国東京都千代田区大手町-	-丁目 6 番 1 号 [✔ 出願人及び発明者である。
協和醱酵工業株式会社 本社内		
c/o Head Office, KYOWA HAKKO KOGYO	CO., LTD.	発明者のみである。 <i>(ここにレ印を付したときは、</i>
6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo		以下に記入しないこと)
	•	出願人登録番号:
. HTE OT	所 (国名): 日本国 JP	
指定国についての出願人である:	くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に配載; 法人は公式の完全な名称を記載; ま 荒武 誠士 ARATAKE Seiji		この欄に記載した者は 次に該当する:
荒武 誠士 ARATAKE Seiji 〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町下土	ir	出願人のみである。
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究所		
c/o Pharmaceutical Research Institute	.	▶ 出願人及び発明者である。
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.		発明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは</i> 、
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun,	, Shizuoka	以下に記入しないこと)
411-8731 Japan		出願人登録番号:
国籍 (国名): 日本国 JP 住		
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除	くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
▼ その他の出願人又は発明者が他の続葉に記載されている。		

第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者			
この銃葉を使用しないときは、この用紙を顕音に含めないこと。			
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:	
大島 悦男 OHSHIMA Etsuo	·	出願人のみである。	
〒100-8185 日本国東京都千代田区大手町-	一丁目6番1号	✓ 出願人及び発明者である。	
協和醱酵工業株式会社 本社内		発明者のみである。	
c/o Head Office, KYOWA HAKKO KOGYO			
6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo	o 100-8185 Japan	出願人登録番号:	
A I D	^{註所(國名)} : 日本国 JP 		
□指定国についての出願人である: □□□	徐くすべての指定園 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
氏名(名称)及びあて名:(姓·名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載; 柳川 幸治 YANAGAWA Koji	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:	
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町下土	土狩 1188	出願人のみである。	
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究所	行内	✔ 出願人及び発明者である。	
c/o Pharmaceutical Research Institute		発明者のみである。	
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	Chianala	(ここに <i>レ</i> 印を付したときは、 以下に記入しないこと)	
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun 411-8731 Japan	i, Snizuoka	出願人登録番号:	
	7		
HTE O'	^{注所 (国名)} : 日本国 J.P.		
[指定国についての出願人である: [徐くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; a 深山 幹 MIYAMA Motoki	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この梱に記載した者は 次に該当する:	
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町下土	十狩 1188	出願人のみである。	
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究所		✔ 出願人及び発明者である。	
c/o Pharmaceutical Research Institute		20 M344 or 7, 15 4 7	
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD. 「ここにレ印を付したときは、 以下に取えしないこと)			
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka			
411-8731 Japan			
D'TE O'	^{E所(国名)} : 日本国 J P 		
[指定国についての出願人である:]	徐くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の類に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; a 鈴木 公二 SUZUKI Koji		この概に記載した者は、 次に該当する:	
〒590-8554 日本国大阪府堺市高須町一丁1	来53号	出願人のみである。	
協和醱酵工業株式会社 堺研究所内		✔ 出願人及び発明者である。	
c/o Sakai Research Laboratories		 発明者のみである。	
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.		(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)	
1-53, Takasu-cho 1-cho, Sakai-shi, Osaka 5	590-8554 Japan	出願人登録番号:	
	, I		
国籍 (国名): 日本国 JP 住	·斯(国名): 日本国 JP		
指定国についての出願人である:	余くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国	
✔ その他の出願人又は免明者が他の続葉に記壊されている。	·	·	

第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者		
この続葉を使用しないとき	は、この用紙を願書に含めないこと。	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び国名も記載) 川邉 亜里 KAWABE Ari		
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町	出願人のみである。	
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究	▶ 出願人及び免明者である。	
c/o Pharmaceutical Research Institute KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	-	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に起入しないこと)
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-g	gun, Shizuoka	出願人登録番号:
411-8731 Japan		
国籍 (国名): 日本国 JP	^{住所(国名)} : 日本国 JP	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
指定国についての出願人である:	を除くすべての指定国 🗾 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載	数;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:
中西 聡 NAKANISHI Satoshi	•	出願人のみである。
〒100-8185 日本国東京都千代田区大手町	丁一丁目6番1号	✓ 出願人及び発明者である。
協和醱酵工業株式会社 本社内		EMOCKED DEFINE CONTROL
c/o Head Office, KYOWA HAKKO KOGY	YO CO., LTD.	発明者のみである。 <i>(ここにレ甲を付したときは、</i>
6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tok	yo 100-8185 Japan	以下に記入しないこと)
	*	出願人登録番号:
国籍 (国名): 日本国 JP	住所 (国名): 日本国 JP	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載	設;あて名は郵便番号及 <i>び</i> 国名も記載)	この欄に記載した者は
		次に該当する: 出願人のみである。
小林 克也 KOBAYASHI Katsuya		
英国 ロンドン N3 1QH、ネザーストリート、	397–399、	■ 出願人及び発明者である。
アランロッジ、フラット 12 Flat 12, Alan Lodge, 397-399, Nether Stree	et, London N3 1QH UK	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
		出願人登録番号:
国籍 (<i>国名</i>): 日本国 JP	(国名): 英国 G B	
この欄に記載した者は、次の またの別に記載した者は、次の またの別に記載した者は、次の	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
指定国についての出願人である: (上) 外においての出願人である: (上) 外においての出願人である: (佐・名の順に記載: 法人は公式の完全な名称を記載		この概に記載した者は
佐藤 崇 SATO Takashi		次に該当する:
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	出願人のみである。
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究	所内	✓ 出願人及び発明者である。
c/o Pharmaceutical Research Institute		発明者のみである。
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	Cli	(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-g 411-8731 Japan	un, Snizuoka	出願人登録番号:
国籍(国名): 日本国 JP	((住所 <i>(国名)</i> : 日本国 JP	
この網に記載した者は、水の		
指定国についての出願人である:	を除くすべての指定国 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	追記欄に記載した指定国
✓ その他の出願人又は発明者が他の続葉に記載されている。	1.00	

第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者		
この銃葉を使用しないとき	は、この用紙を願寄に含めないこと。	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記	載;あて名は郵便番号及 <i>U</i> 国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:
三木 一郎 MIKI Ichiro	出願人のみである。	
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町下土狩 1188		
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究所内 ビリ 出願人及び発明者である。		
c/o Pharmaceutical Research Institute		
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	Cl: 1	以下に記入しないこと)
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-g 411-8731 Japan	gun, Shizuoka	出願人登録番号:
	ATT (FIG.)	L.,
D-T-E	住所 (国名): 日本国 JP)
指定国についての田願人である: し	Jを除くすべての指定国 <a><a><a> 米国のみ	当記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載	財;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:
上野 公久 UENO Kimihisa		出願人のみである。
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町		
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究	5. 所内	■ 出願人及び発明者である。
c/o Pharmaceutical Research Institute KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	070.00	免明者のみである。
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-g	nın Chizuoko	(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
411-8731 Japan	guii, Silizuoka	出願人登錄番号:
^{国籍 (国名)} : 日本国 J P	住所 <i>(国名)</i> : 日本国 JP 	
[指定国についての田線人である:	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追配欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載	数;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:
藤井 晋也 FUJII Shinya		出願人のみである。
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町		
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究 c/o Pharmaceutical Research Institute	C所内	┃ ✔ 出願人及び発明者である。
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.		発明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは</i> 、
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-g	nin Shizuoka	以下に記入しないこと)
411-8731 Japan	, on zuoka	出願人登録番号:
国籍(国名): 日本国 JP	住所 <i>(国名)</i> : 日本国 JP	<u></u>
この樹に配轅した者は、次のすべての指定国米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	'denen-enen a 45-ber
指定国についての出願人である:		追記欄に記載した指定国 この欄に記載した者は
岩瀬 美穂 IWASE Miho	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	次に該当する:
〒411-8731 日本国静岡県駿東郡長泉町	下土狩 1188	出願人のみである。
協和醱酵工業株式会社 医薬総合研究		✔ 出願人及び発明者である。
c/o Pharmaceutical Research Institute		
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	-	受明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは、</i> 以下に記入しないこと)
1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-g	un, Shizuoka	出願人登録番号:
411-8731 Japan		日本文字を表 いっぱん アンス・アンス・アンス・アンス・アンス・アンス・アンス・アンス・アンス・アンス・
国籍 (国名): 日本国 JP	住所 (国名): 日本国 JP	
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 🗾 米国のみ	追記欄に記載した指定国
その他の出願人又は免明者が他の続葉に記載されている。		

第V欄 国の指定 (放当する口にレ印)	を付すこと:少なくとも1つの口にレ印を付すこと)。		
規則 4.9(a)の規定に基づき次の指定を行う。ほかの種類の保護又は取扱をいずれかの指定国(又は OAPI)で求める場合には追記機に記載する。			
広域特許 ②AP AR I P O特許: G Hガーナ Ghana, G Mガンピア Gambia, K E ケニア Kenya, L S レソト Lesotho, MWマラウイ Malawi, M Z モザンピーク Mozambique, S D スーダン Sudan, S L シエラ・レオネ Sierra Leone, S Z スワジランド Swaziland, T Z タンザニア United Republic of Tanzania, U G ウガンダ Uganda, Z Mザンピア Zambia Z Wジンパブエ Zimbabwe, 及びハラレブロトコルと特許協力条約の締約国である他の国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線上に記載する)			
	ルメニア Armenia,A スアゼルバイジャン Azer K スカザフスタン Kazakhstan,M D モルドヴ ajikistan,TMトルクメニスタン Turkmenistar	baijan,B Yベラルーシ Belarus, ア Republic of Moldova,R Uロシア Russian n,及びユーラシア特許条約と特許協力条約の	
スイス及びリヒテンシュタイン Swi ツ Germany, D K デンマーク De フランス France, G B 英国 Unite ルクセンブルグ Luxembourg, M G Sweden, S I スロヴェニア Slove 約の締約国である他の国	ーストリア Austria, B EベルギーBelgium, E tzerland and Liechtenstein, C Yキプロス Cyp nmark, E Eエストニア Estonia, E S スペイ ed Kingdom, G Rギリシャ Greece, I Eアイ こモナコ Monaco, N Lオランダ Netherlands, enia, S Kスロヴァキア Slovakia, T Rトルコ	prus, C Zチェコ Czech Republic, D E ドイソン Spain, F I フィンランド Finland, F Rルランド Ireland, I Tイタリア Italy, L UP Tポルトガル Portugal, S Eスウェーデンコ Turkey, 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条	
C Gコンゴ Congo, C I コートシ G Q赤道ギニア Equatorial Guine Eニジェール Niger, S IV セネガ あり特許協力条約の締約国である他の	デナ・ファソ Burkina Faso,B Jベナン Benin, ジボアール Côte d'Ivoire,C Mカメルーン Camero a,G Wギニア・ビサオ Guinea Bissau,M L ル Senegal,T D チャド Chad,T G トーゴ To D国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合に	oon, G Aガポン Gabon, G Nギニア Guinea マリ Mali, M R モーリタニア Mauritania, N go. 及びアフリカ知的所有熔機機のメンバー国で	
国内特許(他の種類の保護又は取り扱いを)			
図AEアラブ首長国連邦	☑ G E グルジア Georgia	☑ N Zニュー・ジーランド New Zealand	
United Arab Emirates ② A Gアンティグア・パーブーダ	回 G Hガーナ Ghana 回 G Mガンピア Gambia		
Antigua and Barbuda	図HRクロアチア Croatia	☑ P Hフィリピン Philippines	
図A Lアルバニア Albania		☑ P レポーランド Poland	
図AMアルメニアArmenia		☑ P Tポルトガル Portugal	
図A Tオーストリア Austria	回 I LイスラエルIsrael	☑ R Oルーマニア Romania	
図AUオーストラリア Australia	☑ I Nインド India	図RUロシア Russian Federation	
図A Zアゼルバイジャン Azerbaijan	図 I Sアイスランド Iceland	図 S Cセイシェル Seychelles	
Li 22 2 7 E) V 1 7 7 7 Azerbarjan		☑ S Dスーダン Sudan	
□ B Aポスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia	 J P 日本 Japan 区 K E ケニア Kenya	図 S Eスウェーデン Sweden	
and Herzegovina		図 S G シンガポール Singapore	
図BBパルパドスBarbados	☑ K G キルギスタン Kyrgyzstan□ K P 北朝鮮	図 S Kスロヴァキア Slovakia	
図 B G ブルガリア Bulgaria	Democratic People's Republic of Korea	☑ S Lシエラ・レオネ Sierra Leone	
図BRブラジル Brazil	回 K R 韓国 Republic of Korea	図 T J タジキスタン Tajikistan	
□ B Yペラルーシ Belarus	回 K Z カザフスタン Kazakhstan	☑ TMトルクメニスタン Turkmenistan	
☑ B Zベリーズ Belize	図 L Cセント・ルシア Saint Lucia	= 1111/////=X// Turkmeinstan	
図CAカナダ Canada	図 L Kスリ・ランカ Sri Lanka	図TNテュニジア Tunisia	
図CHandL I スイス及びリヒテンシュタイン	☑ L R リベリア Liberia	☑ T R トルコ Turkey	
Switzerland and Liechtenstein	☑ L Sレソト Lesotho	☑ TTトリニダッド・トパゴ	
☑ C N中国 China	回 L Tリトアニア Lithuania	Trinidad and Tobago	
ピ C Oコロンピア Colombia	図 L Uルクセンブルグ Luxembourg	☑ T Zタンザニア	
CRコスタリカ Costa Rica	回 L Vラトヴィア Latvia	United Republic of Tanzania	
☑ C Uキューバ Cuba	☑MA€□ッコ Moroœo	図UA ウクライナUkraine	
☑ C Z テェコ Czech Republic	☑MDモルドヴァ Republic of Moldova	☑ U G ウガンダ Uganda	
DDEドイツGermany		☑ U S 米国 United States of America	
☑ D Kデンマーク Denmark	☑MGマダガスカルMadagascar	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
図DMドミニカ Dominica	☑MKマケドニア旧ユーゴスラヴィア	☑ U Z ウズベキスタン Uzbekistan	
ロロファルジェリア Algeria	共和国 The former Yugoslav Republic of	☑ ∨ ○セント・ヴィンセント及びグレナ	
区 E Cエクアドル Equador	Macedonia	ティ・ン 諸島 Saint Vincent and the	
図 E Eエストニア Estonia	☑MNモンゴル Mongolia	Grenadines	
ご E Sスペイン Spain	☑MWマラウイ Malawi	☑ V Nベトナム Viet Nam	
☑ F I フィンランド Finland	☑MXメキシコ Mexico	☑ Y Uユーゴスラヴィア Yugoslavia	
☑ G B英国 United Kingdom	図M Z モザンピーク Mozambique	☑ Z A 南アフリカ共和国 South Africa	
回G Dグレナダ Grenada	図NO/ルウェーNorway		
		図 Z Mザンピア Zambia	
M=050 M	, _, , , _, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	☑ Z Wジンパブエ Zimbabwe	
	りの締約国となった国を指定するためのものである。		
☑ NIニカラグァ共和国 Republic of Nicaragua			
		□	
松中の7世間の本名 (UES 1 1) 1 = 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 +			

指定の確認の宣言:出願人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。但し、追記機にこの宣言から除く旨の表示をした国は、指定から除かれる。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から 1 5 月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。(指定の確認は、指定を特定する通知の提出と指定手数科及び確認手数科の納付からなる。この確認は、優先日から 1 5 月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)

様式PCT/RO/101 (第2用紙) (2003年1月版)

第VI欄 優先権主	退			
以下の先の出願に基づく	く優先権を主張する:			
先の出願日	先の出願番号	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
(日、月、年)		国内出願: パリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出願: * 広域官庁名	国際出願: 受理官庁名
07.06.02	特願 2002-166504	日本国 JP		
(2)				
(3)				
(4)				
(5)				
他の優先権の主	」 張(先の出願)が追記欄に割	 記載されている。		
ことを、受理官庁(日本国 / すべて 6 *先の出願がARIPO出 表示しなければならない 第VII欄 国際調査技	将許庁の長官)に対して請求す 憂先権(1) 優先権(<i>顧である場合には、当該先の出</i> <i>(規則 4.10(b)(ii)):</i>	2) 優先権(3) 優先	.権(4) 優先権(5) 優先権(5) (*リ条約同盟国若しくは世界貿易機関	その他は追記欄参照 の加盟国の少なくとも1ヶ国を
記載。) ISA/リP	-		大地することが可能な場合、VII	, れかを選択し
先の調査結果の 出願日(日.月		査の照会(先の調査が、国際 出顧番号	・ 野査機関によって既に実施又は請 国名(又は広域官庁4	
第四欄 申立て				
この出願は以下の申 立	こてを含む。(下記の該当す	└る欄をチェックし、右にそれぞれ	の申立て数を記載)	申立て数
第WI欄(i)	発明者の特定に関	する申立て	. :	
第VII欄(ii)	出願し及び特許を出願人の資格に関	タストルる国際出願日 する申立て	における : .	
算VII欄(iii)	出願人の資格に関		における :	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第VII欄(iv)	発明者である旨の (米国を指定国と			
第2個欄(v)	て	示又は新規性喪失の例	外に関する申立:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
様式PCT/RO/101 (第3用紙)(2002年7月版)			

第区欄 照合欄;出願の言語
この国際出願は次のものを含む。 (a) 抵形式での枚数 原盤 (申立てを含む)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
明細書(配列表または配列表
に関連する表を除く)… 447 枚
請求の範囲・・・・・・・・・・・・・ 10 枚
図面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
小 計 466 枚 4. 包括委任状の写し(あれば包括委任状番号)
配列表
配列表に関連する表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
コンピュータ記み取り可能な形式の有無を問わない。 下記(C)参照)
合計 466枚 (b) コンピュータ読み取り可能な形式のみの 8. 一 お託した微生物又は他の生物材料に関する書面
(実施細則第 801 号(a)(i)) コンピュータ読み取り可能な配列表 (i) 配列専
(近)
(C) コンピュータ語み取り可能な形式と同一の (実施細則第 801 号(a)(ij)) (ii) (は)
(i) 配列表 一世についての陳述書を添付 : 10.
(ii) 配列表に関連する表 (媒体の種類と枚数も表示する) : (媒体の種類と枚数も表示する) : 実施細則第 802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出頭の一部を構成しない) : (国際出頭の一部を構成しない)
と枚数 (左欄(b)(i)又は(C)(ii)にレ印を付した場合のみ) 配列表 (ii) 実施細則第 802 号 b の 4 に基づき提出する国際顕査のための写しを含む追加的写し
配列表に関連する表
11. その他(曹類名を具体的に記載): 本国際出願の言語: 本語
第X欄 出願人、代理人又は共通の代表者の記名押印 を人の氏名 (名称) を記載し、その表に押印する。
協和醱酵工業株式会社 新井 仁 季 松村 務
石田 広志 日本
大島 悦男
川邉 亜里
三木 一郎 上野 公久 里子 藤井 晋也 岩瀬 美穂 岩瀬 美穂
2. 図面 1. 国際出願として提出された費類の実際の受理の日
受理官庁記入欄
3. 国際出願として提出された種類を補完する復面又は図面であって その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂正日) 不足図面がある
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日
5. 出願人により特定された 国際調査機関 ISA 6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。
国際事務局記入欄